

## Arbeit am Computer 02

17.12.2008

### Geschichte des Computers - FRAGEN



#### (A) Was ist ein Computer?

- 1) Wie beantwortet die Frage – was ein Computer eigentlich ist – der Lexikon Duden?
- 2) Könnten Sie erklären, was eigentlich DUDEN ist und wie dieser Lexikonverlag entstand?
- 3) Erklären sie das Wort „programmgesteuert“.
- 4) Setzen Sie den Satz fort: Der Rechner zaubert nicht von sich aus bunte Bilder an den Monitor, sondern .....
- 5) Was stellen die geeigneten Programme im Zusammenhang mit einem Computer dar?



#### (B) Kleine Computergeschichte

- 1) Welches Jahr könnte man als bedeutend für die Entstehung dieses Buches betrachten?
- 2) Gottfried Leibniz hat zwei wichtige Sachen für die Entwicklung auf dem „Computergebiet“ gemacht. Welche?
- 3) Was bedeutet das Akronym „PC“?
- 4) Was sollten immer vollkommenere Rechenanlagen für den Mensch tun?
- 5) Nennen Sie die wichtigsten Meilensteine der Hardwaretechnik (mindestens drei):



#### (C) •1) Erklären Sie, was ein Persönlicher Computer ist? Welche wichtige Elemente muss er haben?

- 2) Beschreiben Sie den ersten IBM PC. Wann wurde er gebaut?
- 3) Was war bei ihm revolutionär? Und wie teuer „jenes (ono) Revolutionäre“ war?



#### (D) •1) Wie ging die Geschichte weiter? Was mussten die anderen Hersteller nach dem Erfolg des IBM-PC machen?

- 2) Wie hießen die Computer von anderen Herstellern? (Womit mussten sie kompatibel sein?)
- 3) Sind auf dem Markt auch Rechner mit einer anderen Computerarchitektur erhältlich? Um welche Marke handelt sich?

- 5) Was alles auf dem Computergebiet passierte in 90er Jahren? Was war wichtig für die Entstehung des Internets?
- 6) Welche Prozessoren in 90er (von welchem Hersteller) waren überwiegend in den Rechnern eingebaut?
- 7) Welche Softwareschmiede mit welchen Betriebssystemen eroberte den Weltmarkt?

